

変更契約の調書

工 事 名 南陽市公共下水道 旧大橋地区農業集落排水処理施設解体工事

当初

工 事 場 所 南陽市 大橋 地内
請 負 業 者 名 株式会社松田組
工 事 種 別 解体工事
工 事 概 要 旧大橋地区農業集落排水処理施設解体 N=1式

契 約 金 額 82,500,000 円 (消費税及び地方消費税を含む。)
工 期 着工 令和6年8月5日
完成 令和7年3月25日

第1回変更

変 更 年 月 日 令和7年3月10日
契約金額 (変更後) 90,347,400円 (消費税及び地方消費税を含む。)
工 期 完成
変 更 理 由

1. PC 杭 撤 去 工

鋼矢板打設中、矢板が支障物に当たり打込み出来ない状態となった。支障物を確認するために、躯体の周囲の一部箇所について掘削したところ、処理場建築時に発生したと思われる、杭頭処理後のPCパイプが存置されていることが発覚した。躯体周囲にPCパイプが存置されていると想定される為、矢板の打込を行えるよう、躯体周囲の掘削及び支障物の撤去について増工し実施したい。

また、掘削を行うスペース確保するよう、クローラークレーン及び搬入済みの鋼矢板を一時場外へ搬出する必要があるため、クローラークレーンの分解・組立・輸送及び鋼矢板の運搬費用についても増工し実施したい。

	当初	変更
掘削(256m2×2.0m)	V=-m3	V=512m3
掘削(217m2×4.3m)	V=-m3	V=934m3
掘削(135m2×4.3m)	V=-m3	V=135m3
埋戻工(256m2×2.0m)	V=-m3	V=512m3
埋戻工(217m2×4.3m)	V=-m3	V=934m3
埋戻工(135m2×4.3m)	V=-m3	V=135m3
クローラークレーン輸送 (分解・組立・輸送)往復	N=-回	N=1回
仮設材運搬費(長さ12m以内)	W=-t	W=16.6t
仮設材運搬費(12m超～15m以内)	W=-t	W=25.1t
仮設材の積み込み、荷下ろし	W=-t	W=41.7t

2. 地盤改良工

躯体周囲掘削の際に既設舗装版の撤去を行う為、鋼矢板打設作業で使用するクローラークレーン作業範囲の地耐力が確保出来ず、安全に作業を行うことが困難であるため、クローラークレーン作業範囲の地耐力を確保出来るよう、セメント系固化材による地盤改良を増工し実施したい。

	当初	変更
安定処理(H=1.0m)	A=-m2	A=124m2

3.掘削土移設工

現地踏査の結果、骨材再生工及び躯体解体工を同時に行う為の作業スペースが狭隘であった為、作業ヤードを広げることが出来るよう、現在存置している掘削土及び作業機械の運搬作業について増工し実施したい。

また、土砂が非常にルーズなため、積込み運搬作業を行えるよう、掘削土の改良についても増工し実施したい。

	当初	変更
土砂等運搬	V=-m3	V=460m3
積込み(ルーズ)	V=-m3	V=460m3
仮置場内押土	V=-m3	V=230m3
重機運搬費	N=-回	N=4回
掘削土改良	V=-m3	V=230m3

4.その他、現地に適合した軽微な変更を実施したい。